



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДИСКОВЫЙ РАСКРОЙНЫЙ НОЖ  
AURORA YJ-100/125



тех.  
поддержка



[aurora.ru](http://aurora.ru)

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Перед тем, как приступить к эксплуатации ножа, пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации.

Чтобы быстро получить всю необходимую информацию, храните руководство под рукой.

Благодарим вас за покупку дискового раскройного ножа бренда Aurora.

### **ВНИМАНИЕ ▲**

При работе с раскройным оборудованием избегайте контакта с подвижными частями.

Важно! Всегда существует опасность травмирования этими частями.

## Содержание

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
3. РАБОТА С ДИСКОВЫМ РАСКРОЙНЫМ НОЖОМ.....	5
4. ОЧИСТКА.....	5
5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР.....	5
6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
7. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	6
8. СМАЗКА.....	6
9. РЕГУЛИРОВКА И ЗАМЕНА ЗАТОЧНОГО МЕХАНИЗМА.....	7
10. ЗАМЕНА НОЖА.....	8
11. ЗАМЕНА УГОЛЬНОЙ ЩЕТКИ.....	8
12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	9
13. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	9

# 1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

## Указания по безопасности

### ВНИМАНИЕ

Не допускайте попадания горючих веществ в нож. Это может привести к воспламенению или сбоям в работе.

В случае попадания горючих веществ немедленно обесточьте нож и обратитесь за помощью в официальный сервисный центр Aurora либо к квалифицированным механикам. Требования к условиям эксплуатации

### Требования к условиям эксплуатации

1. Раскройный нож следует эксплуатировать в помещениях, свободных от источников сильных электромагнитных помех, таких как помехи, создаваемые мощными электрическими приборами или помехи, вызванные разрядами статического электричества. Источники высокого напряжения могут вызывать сбои в работе ножа. Колебания напряжения в электросети не должны превышать  $\pm 10\%$  номинального напряжения питания ножа. Более значительные колебания напряжения могут вызывать сбои в работе.
2. Не используйте раскройный нож вблизи других электронных устройств, таких как телевизор, радиоприемник или беспроводные телефоны. Во время работы нож может создавать помехи, нарушающие их работу.
3. Сетевой шнур ножа должен быть включен непосредственно в розетку. Использование удлинителей не рекомендуется – это может вызвать проблемы в работе ножа.
4. Мощность источника питания должна быть больше номинальной мощности, потребляемой ножом. Недостаточная мощность источника питания может вызывать сбои в работе.
5. Температура окружающего воздуха при эксплуатации раскройного ножа должна находиться в пределах от  $+5$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ . Более высокие или низкие температуры могут стать причиной сбоев в работе.
6. Относительная влажность окружающего воздуха при эксплуатации раскройного ножа должна находиться в пределах от 45 до 85%. Образование конденсата на деталях ножа не допускается. Чрезмерно высокая или низкая относительная влажность и образование конденсата могут стать причинами сбоев в работе.
7. В случае грозы обесточьте нож (выньте вилку сетевого шнура из розетки). Молнии могут вызывать сбои в работе.

## 2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- При необходимости выполнить какие-либо электротехнические работы обратитесь к официальному представителю компании Aurora или квалифицированному электрику.
- Перед включением или выключением сетевого шнура в/из розетки убедитесь, что выключатель ножа находится в положении ВЫКЛ. В противном случае возможно повреждение ножа.
- Выполните заземление. В случае плохого заземления или его отсутствия вы рискуете получить серьезную травму. Кроме того, в этом случае возможны проблемы в работе.
- Не перекрывайте вентиляционное окно во избежание перегрева ножа
- Избегайте перегрева корпуса при интенсивной работе
- При обращении со смазочными материалами, во избежание их попадания в глаза или на кожу, пользуйтесь защитными очками и перчатками. Попадание смазочных материалов в глаза, на кожу или внутрь может вызвать раздражение, рвоту или расстройство желудка. При необходимости обратитесь в медицинское учреждение за помощью. Храните смазочные материалы в недоступном для детей месте!

### 3. РАБОТА С ДИСКОВЫМ РАСКРОЙНЫМ НОЖОМ

К работе с ножом допускаются только операторы, прошедшие курс обучения по безопасной эксплуатации.

- Работая с раскройным ножом, пользуйтесь защитными очками.
- Перед тем, как приступить к работе, установите все защитные и предохранительные устройства. Эксплуатация ножа без этих устройств может привести к травме.
- Во время работы не дотрагивайтесь до подвижных частей ножа и не прижимайте к ним никаких посторонних предметов. Это может привести к травме или повреждению ножа.
- При возникновении неисправности во время работы или появлении ненормального шума или запаха, немедленно прекратите работу и обесточьте нож. Обратитесь в официальный сервисный центр Aurora или к квалифицированному механику.

### 4. ОЧИСТКА

- Обесточьте нож перед выполнением очистки. В противном случае, при случайном нажатии кнопки включения

### 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР

Техническое обслуживание и осмотр раскройного ножа должны выполняться только квалифицированным механиком.

- Для выполнения технического обслуживания и осмотра электрооборудования обратитесь в официальный сервисный центр Aurora или к квалифицированному электрику.
- Если какие-либо предохранительные устройства были сняты для выполнения регулировки или очистки, установите их на место и проверьте их работоспособность перед тем как продолжить работу.
- Обесточивайте нож каждый раз в следующих случаях: при выполнении технического обслуживания, осмотра или регулировки; при замене расходных или быстроизнашивающихся частей, при оставлении ножа без присмотра.
- Эксплуатировать нож разрешается только по назначению. Другие применения раскройного диска запрещены.
- Переоснащать нож или вносить изменения в конструкцию запрещается.

### 6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

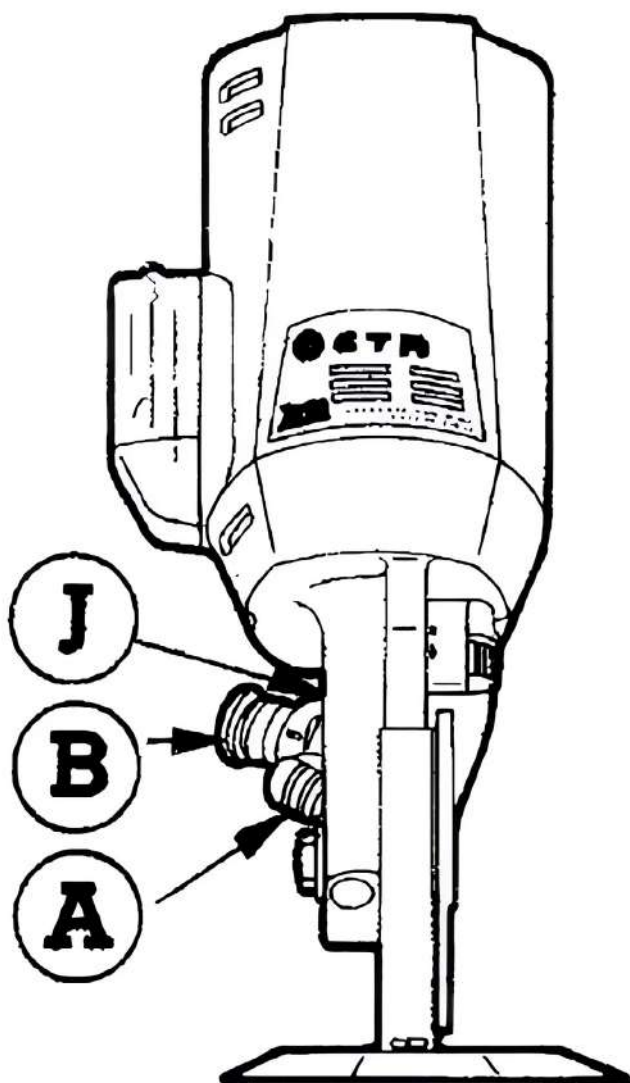
	YJ-100	YJ-125
Диаметр диска	100 мм	125 мм
Высота резки	25мм	40 мм
Мощность	245 Вт	350 Вт
Напряжение/Частота	220В/50Гц	

## 7. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом работы подсоедините кабель питания и заточите кромку диска, несколько раз нажав на подпружиненный переключатель заточки (B).

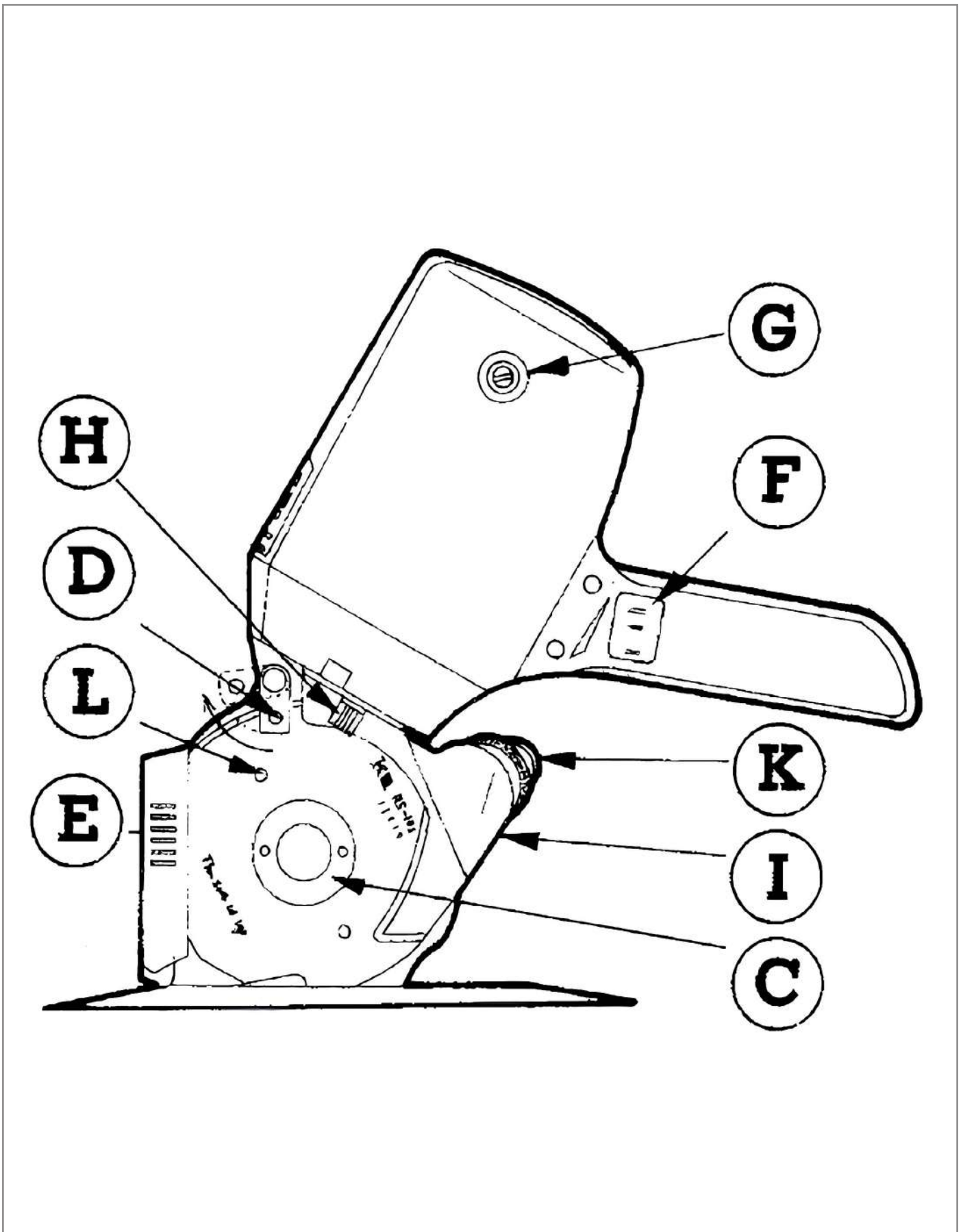
## 8. СМАЗКА

1. Каждые 10-20 часов добавляйте небольшое кол-во смазки (можно использовать вазелиновое бесцветное масло для швейных машин) в смазочный бочок (D) с фетровой вставкой, пока масло не будет соприкасаться с поверхностью кромки диска.
2. Каждые 150 часов: Открутите колпачок (A) и добавьте густую смазку (литол).



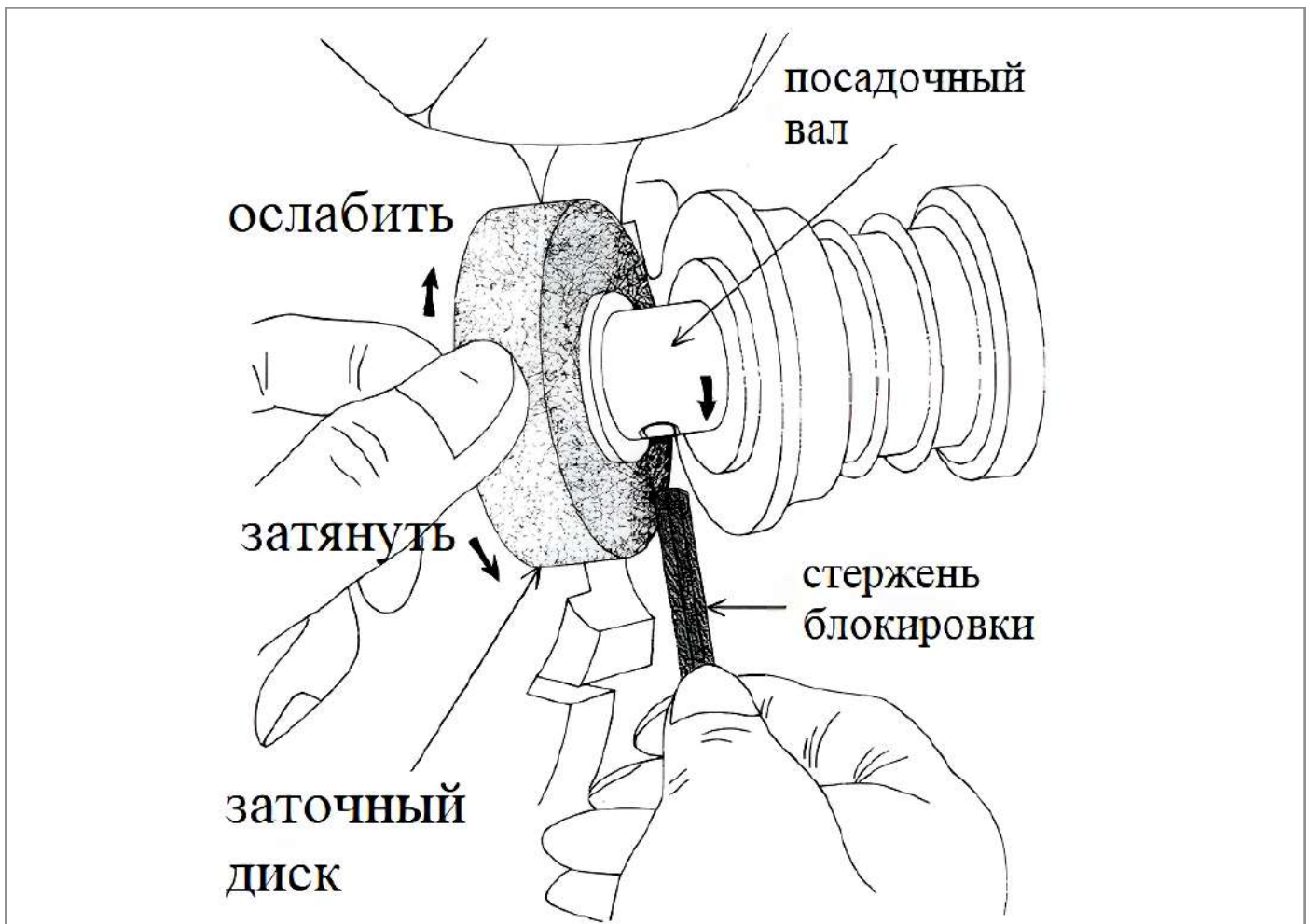
## 9. РЕГУЛИРОВКА И ЗАМЕНА ЗАТОЧНОГО МЕХАНИЗМА

Во время износа заточного камня открутите 2 винта кронштейна (J) и отрегулируйте положение заточного камня таким образом, чтобы наклон заточного камня повторял заводскую кромку диска ножа.



## 10. ЗАМЕНА НОЖА

1. Снимите защитный кожух ножа (E) в направлении вверх.
2. Ослабьте винт крепления замазливателя и отрегулируйте угол так, чтобы она была направлена в сторону положения (D).
3. Снимите предохранительную пластину, отпустив винт крепления (H).
4. Снимите фиксирующую гайку диска (c), повернув ее против часовой стрелки. Используйте прилагаемый спец. ключ. (Если диск также вращается вместе с гайкой, снимите прижимную пластину, зафиксируйте диск на стандартной вставке с помощью отверстия для позиционирования (L). Соответствующее отверстие для фиксации ножа также предусмотрено в стандарте).
5. Снимите диск.
6. При повторной установке диска убедитесь, что передняя поверхность диска установлена лицевой стороной (логотип на диске является лицевой стороной).
7. Регулируйте положение заточного камня (K), после каждой замены ножа.



## 11. ЗАМЕНА УГОЛЬНОЙ ЩЕТКИ

1. Слишком сильное изнашивание угольной щетки приведет к неисправности мотора. Угольная щетка должна быть заменена, когда она износится до 5-6 мм.
2. Крышка угольной щетки (G) заменяется путем поворота влево с помощью прилагаемого ключа.
3. Всегда заменяйте правую и левую угольные щетки одновременно.



## 12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



Поставщик гарантирует соответствие дискового раскройного ножа Aurora YJ-100/125 требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Поставщик не отвечает за недостатки в работе дискового раскройного ножа Aurora YJ-100/125, если они произошли по вине потребителя или в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации

Гарантийный срок эксплуатации (включая хранение) - **12 месяцев**.

## 13. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ДИСКОВЫЙ РАСКРОЙНЫЙ НОЖ AURORA YJ-100/125 соответствует требованиям технических регламентов и Директив ЕС:

	<p>Технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;</p> <p>Технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;</p> <p>Технического регламента таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»</p>
	<p>Продукция изготовлена в соответствии с Директивами</p> <p>2006/42/ЕС «Машины и механизмы»,</p> <p>2014/35/EU «Низковольтное оборудование»,</p> <p>2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»</p>

**Поставщик / компания, уполномоченная принимать претензии на территории Российской Федерации:**

ООО «Промшвейтех», 195027, г. Санкт-Петербург, ул. Магнитогорская, д. 23, корпус 1, литер А, пом. 2Н, офис 102А.  
Тел.: 8 (812) 655-67-35

Сделано в Китае.





**AURORA**

[aurora.ru](http://aurora.ru)